

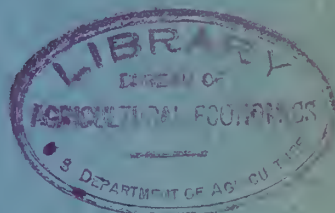
# **Historic, Archive Document**

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.



UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
SOIL CONSERVATION SERVICE  
WASHINGTON, D. C.

PRECIPITATION IN THE  
MUSKINGUM RIVER BASIN  
OCTOBER, 1940



By

Climatic and Physiographic Division  
Soil Conservation Service

Muskingum Watershed Conservancy District

and

Works Projects Administration in Ohio

O. P. 65-2-42-282

Office of Research  
March - 1941

THE SECRETARY

WASHINGTON, D. C.

DEPARTMENT OF AGRICULTURE

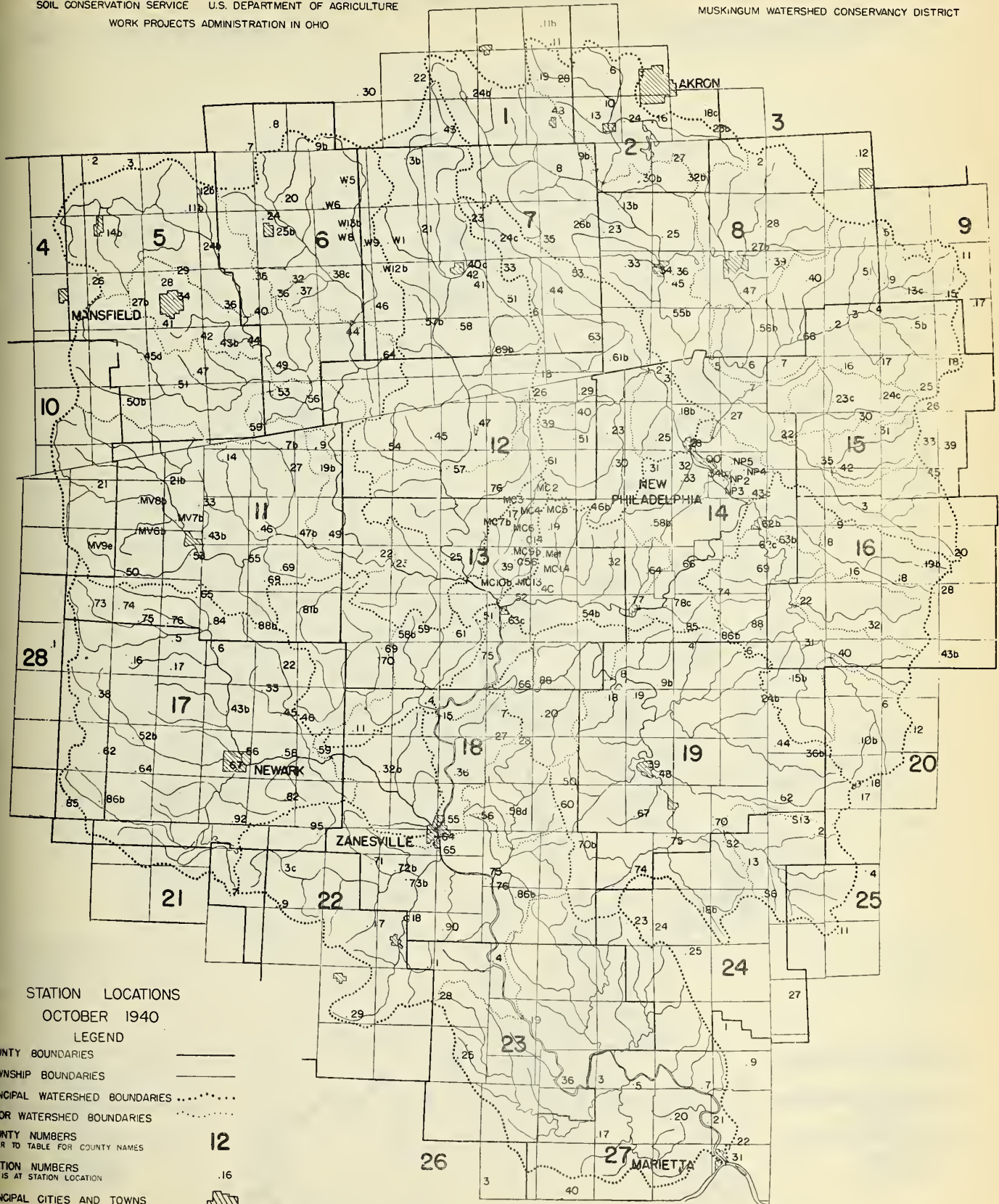
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 1

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

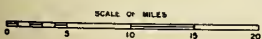
MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



STATION LOCATIONS  
OCTOBER 1940

### LEGEND

- COUNTY BOUNDARIES ———
- TOWNSHIP BOUNDARIES ———
- PRINCIPAL WATERSHED BOUNDARIES .....
- MINOR WATERSHED BOUNDARIES .....
- COUNTY NUMBERS  
REFER TO TABLE FOR COUNTY NAMES
- STATION NUMBERS  
DOT IS AT STATION LOCATION
- PRINCIPAL CITIES AND TOWNS





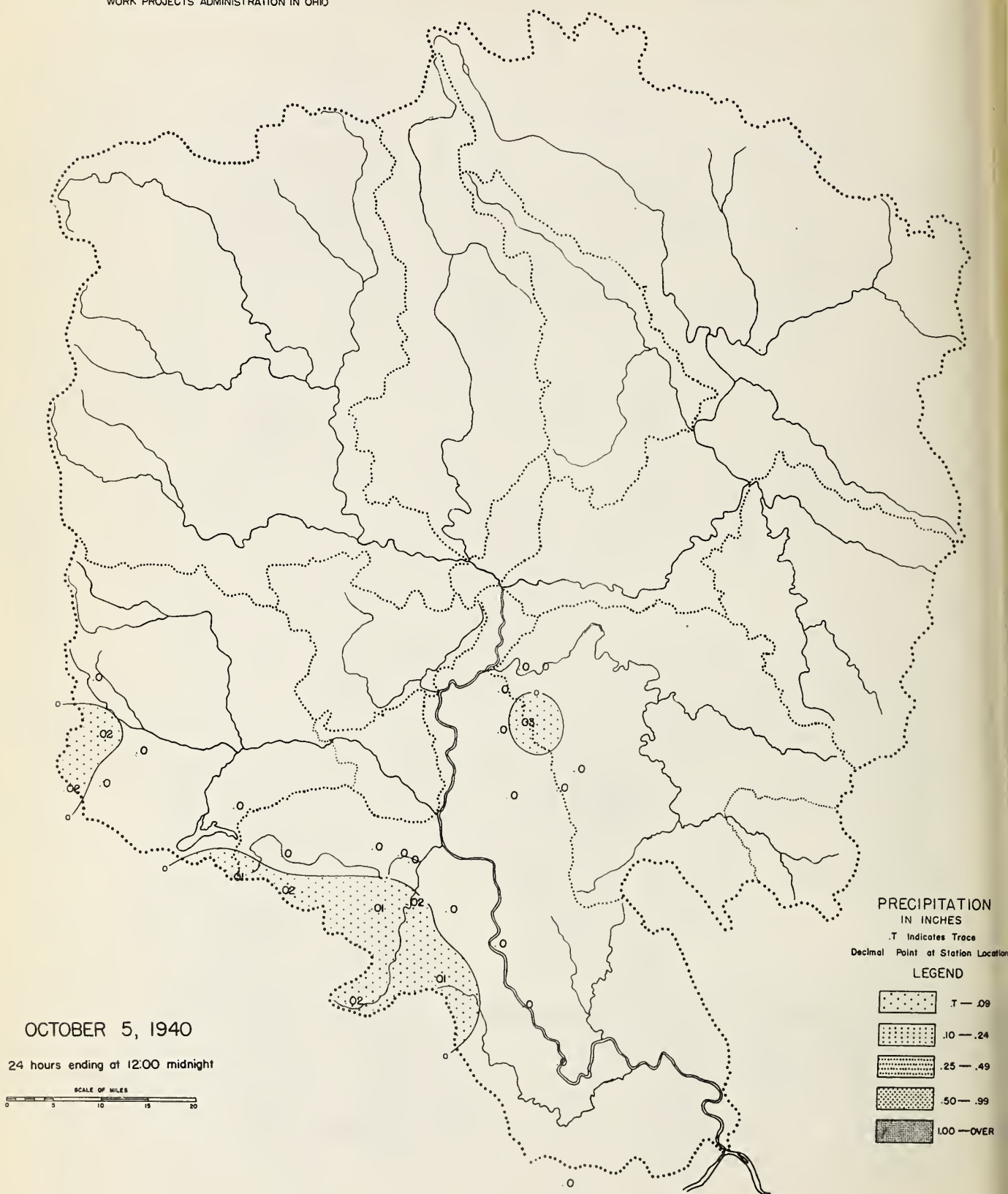
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 2

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



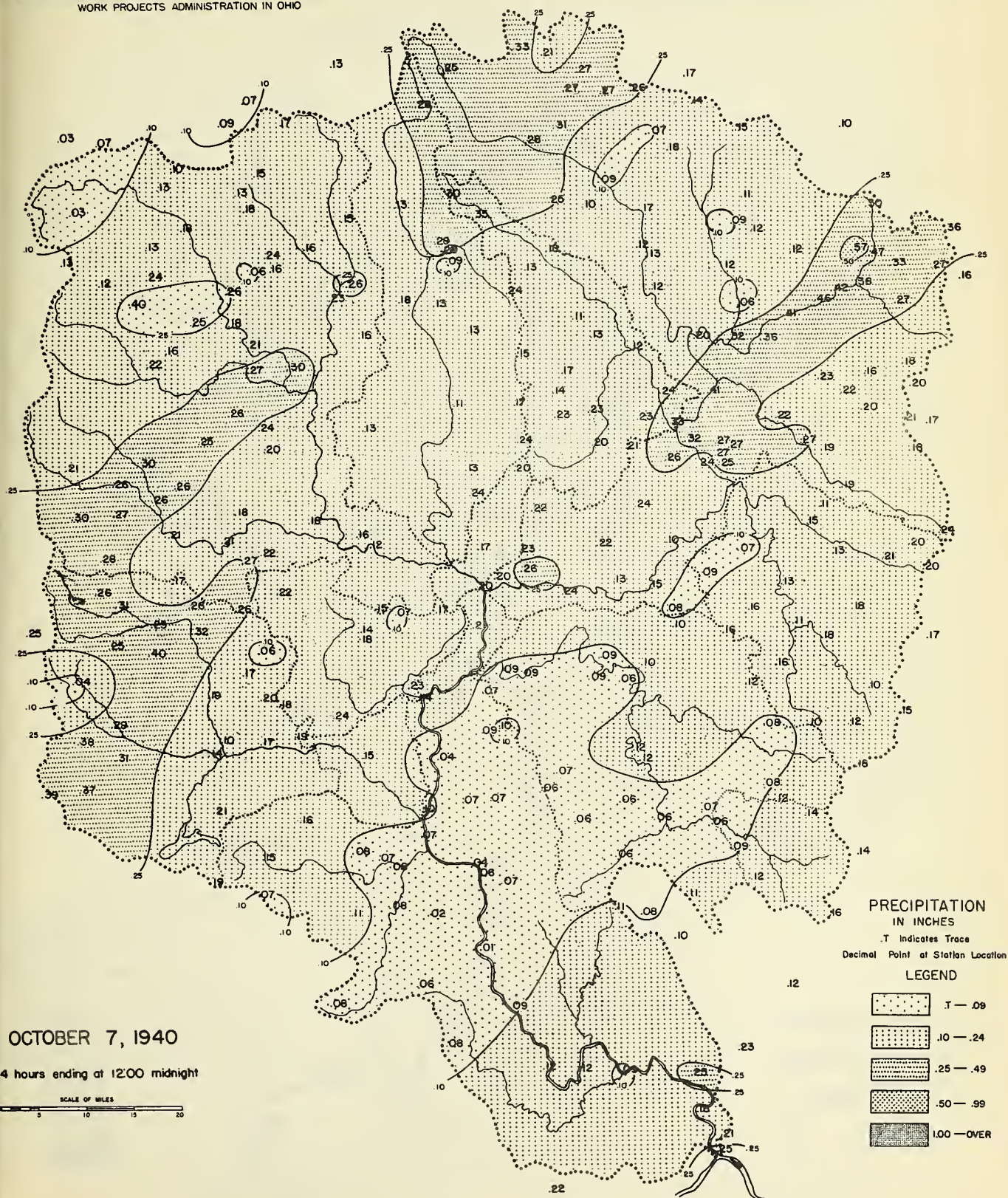
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 3

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



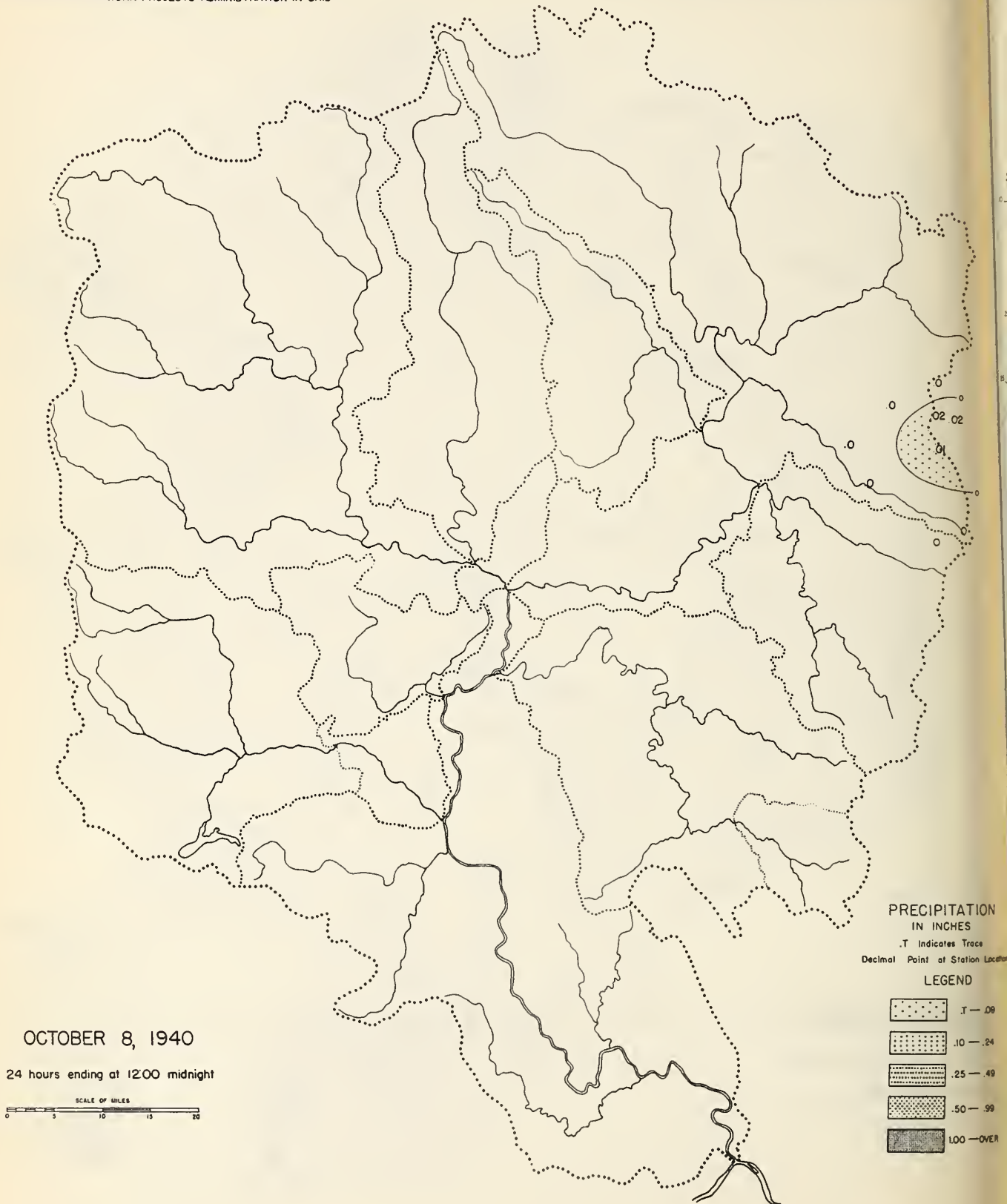
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 4

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





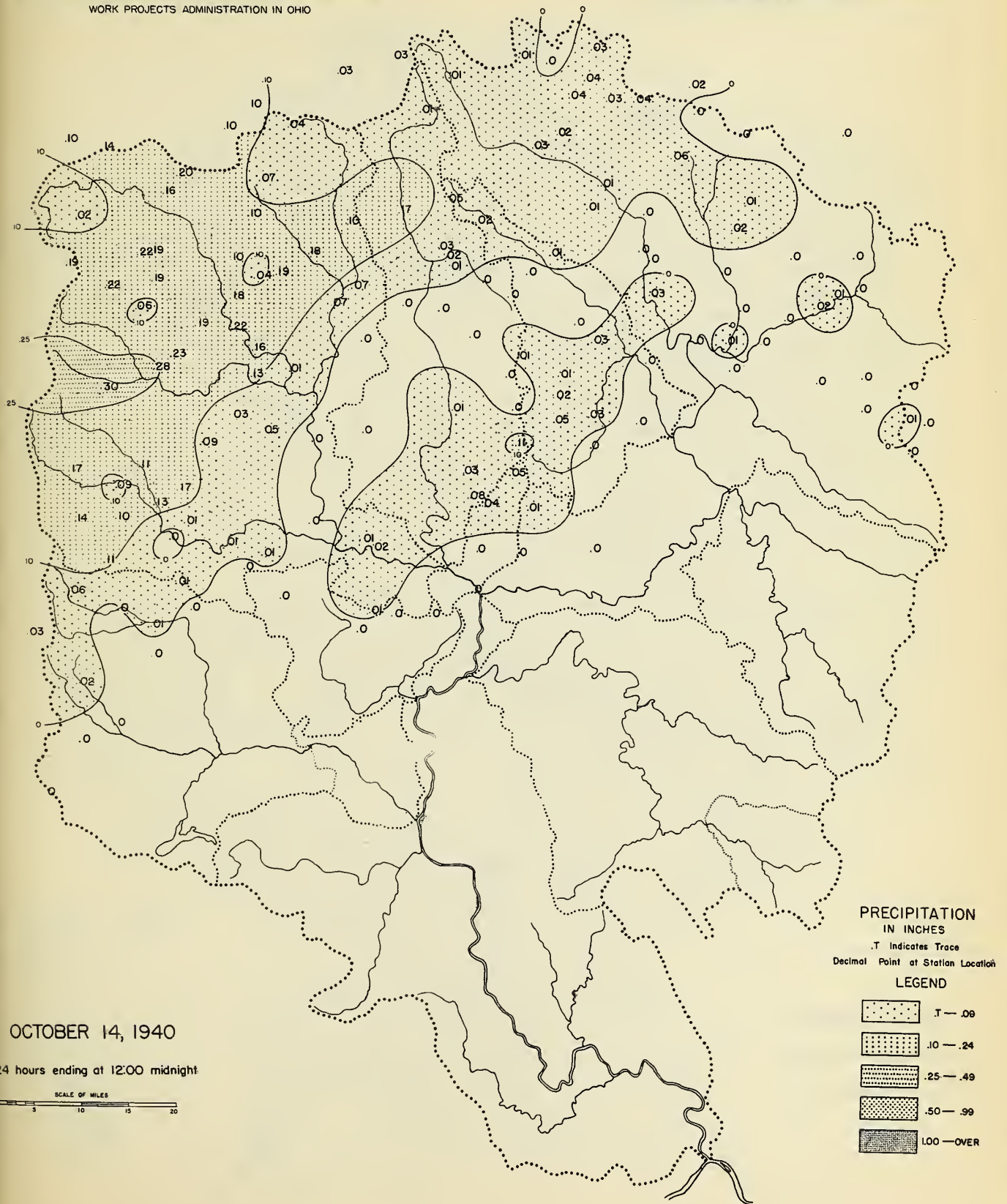
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 5

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



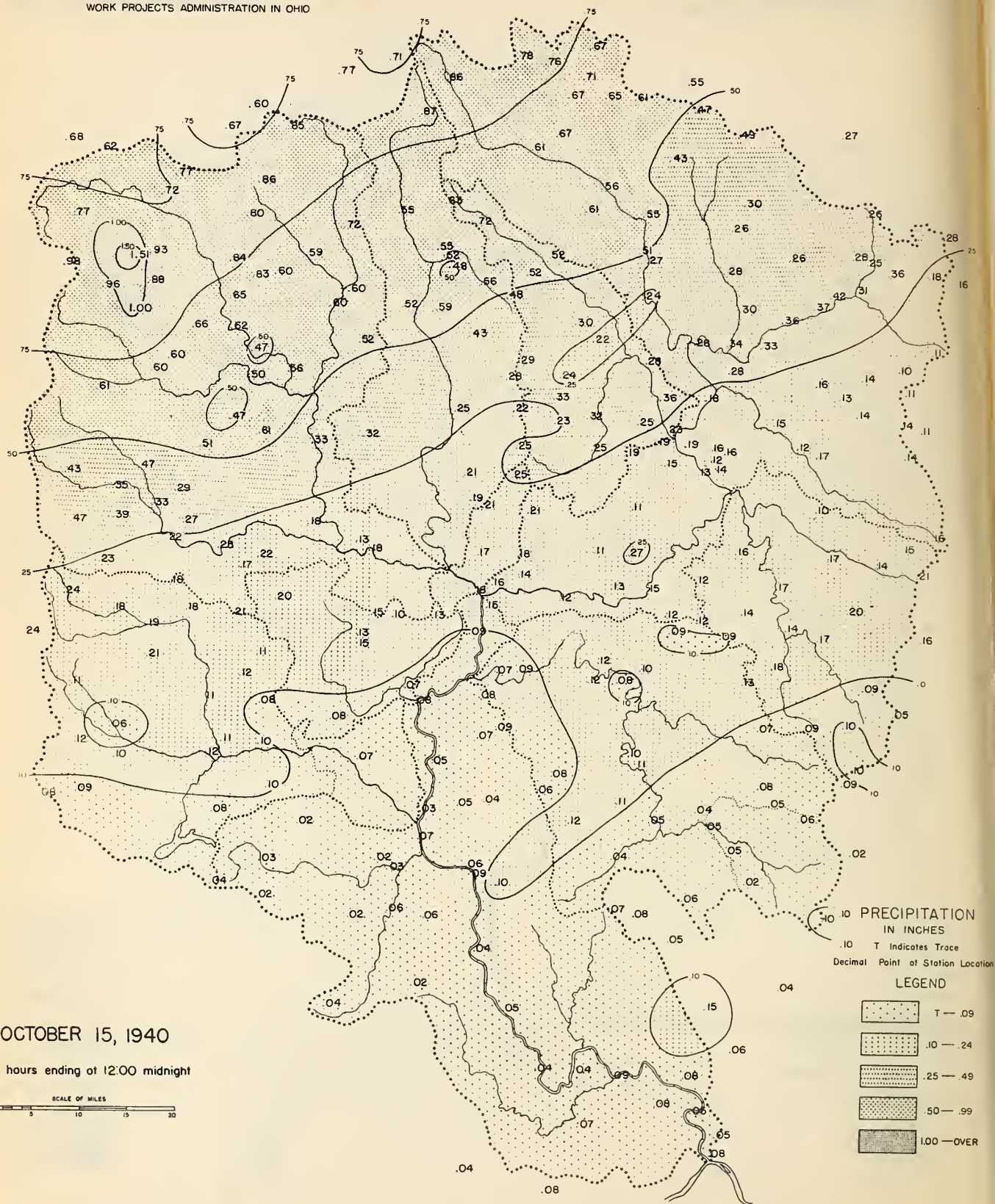
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 6

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





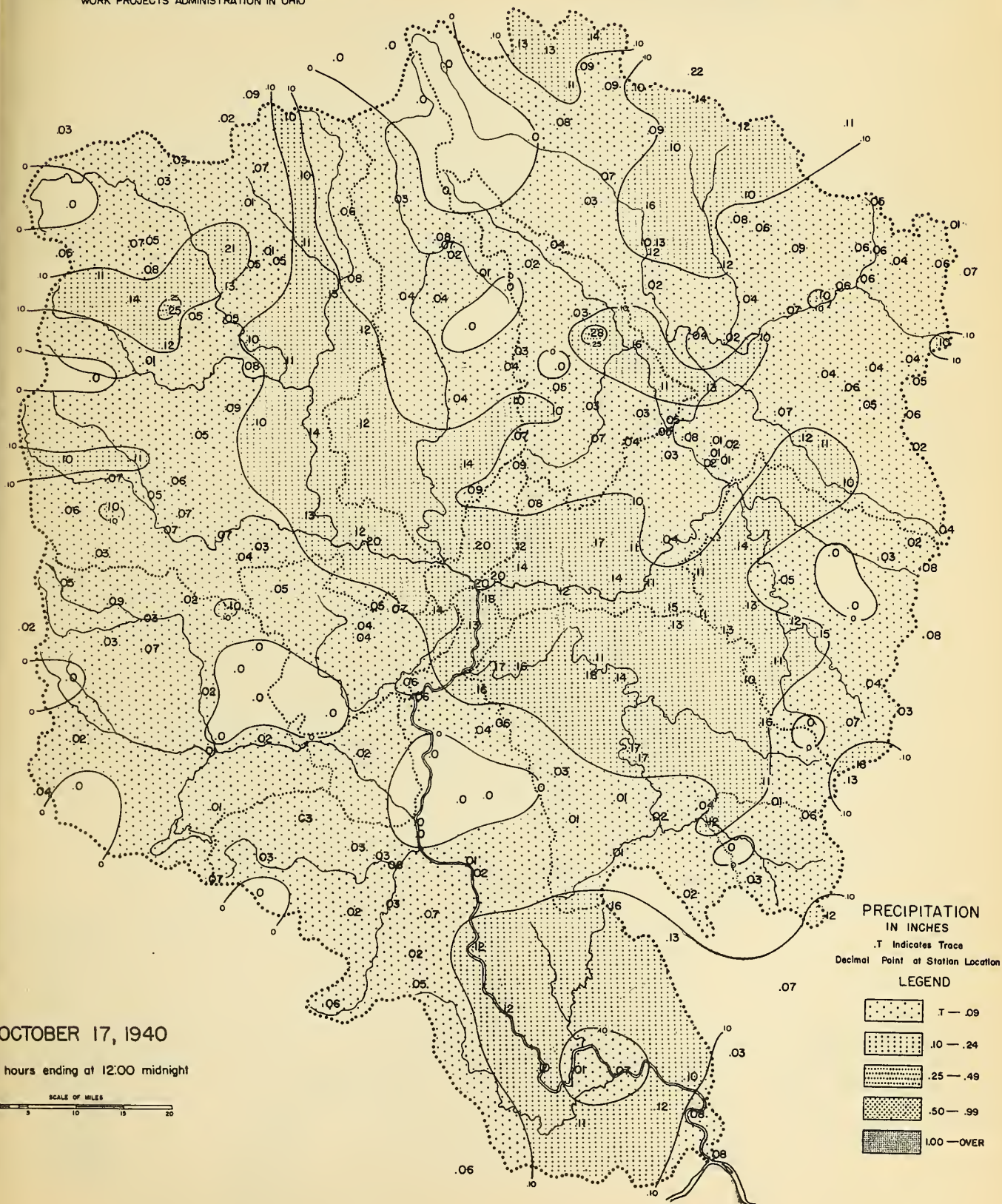
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 7

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



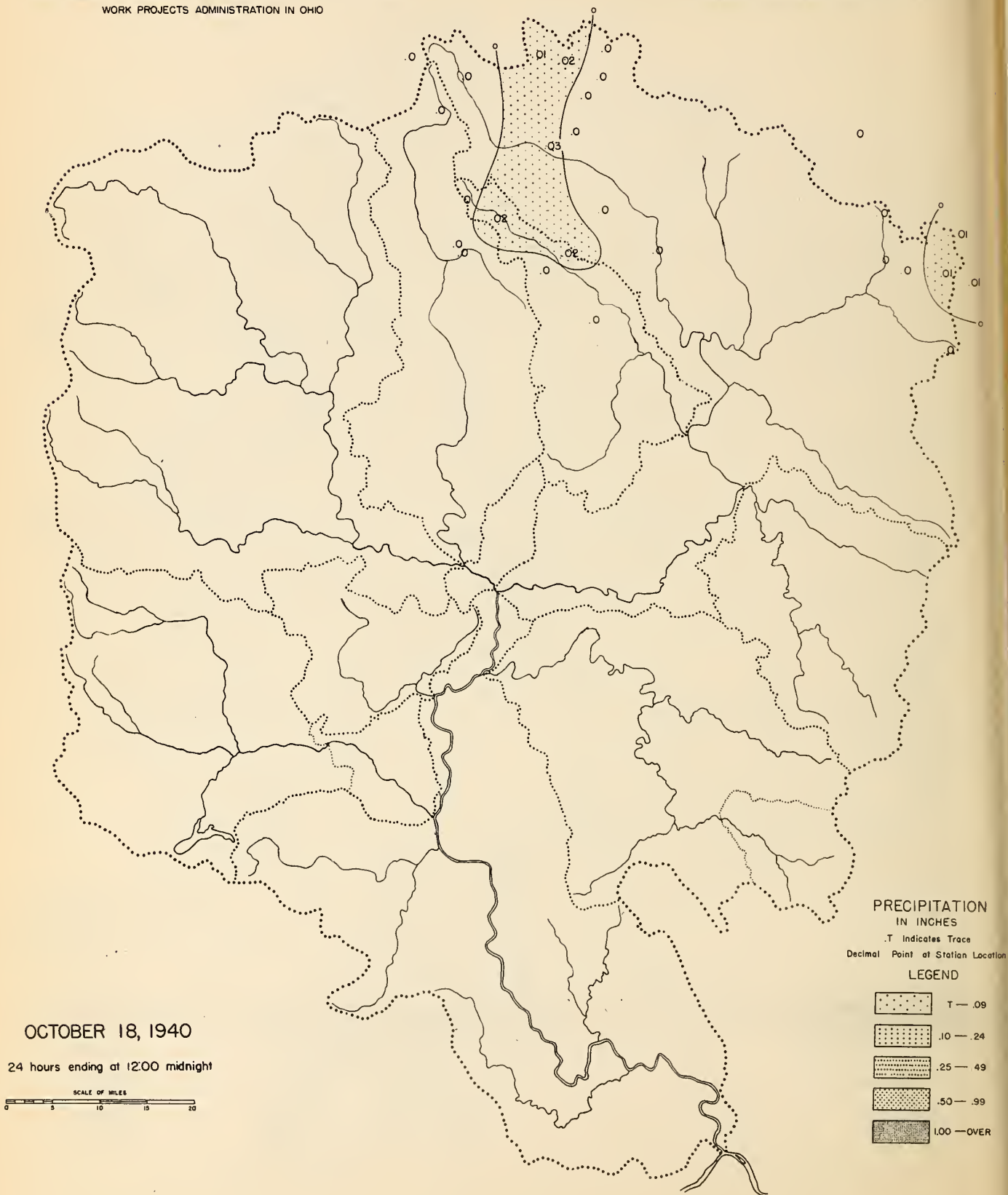
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 8

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





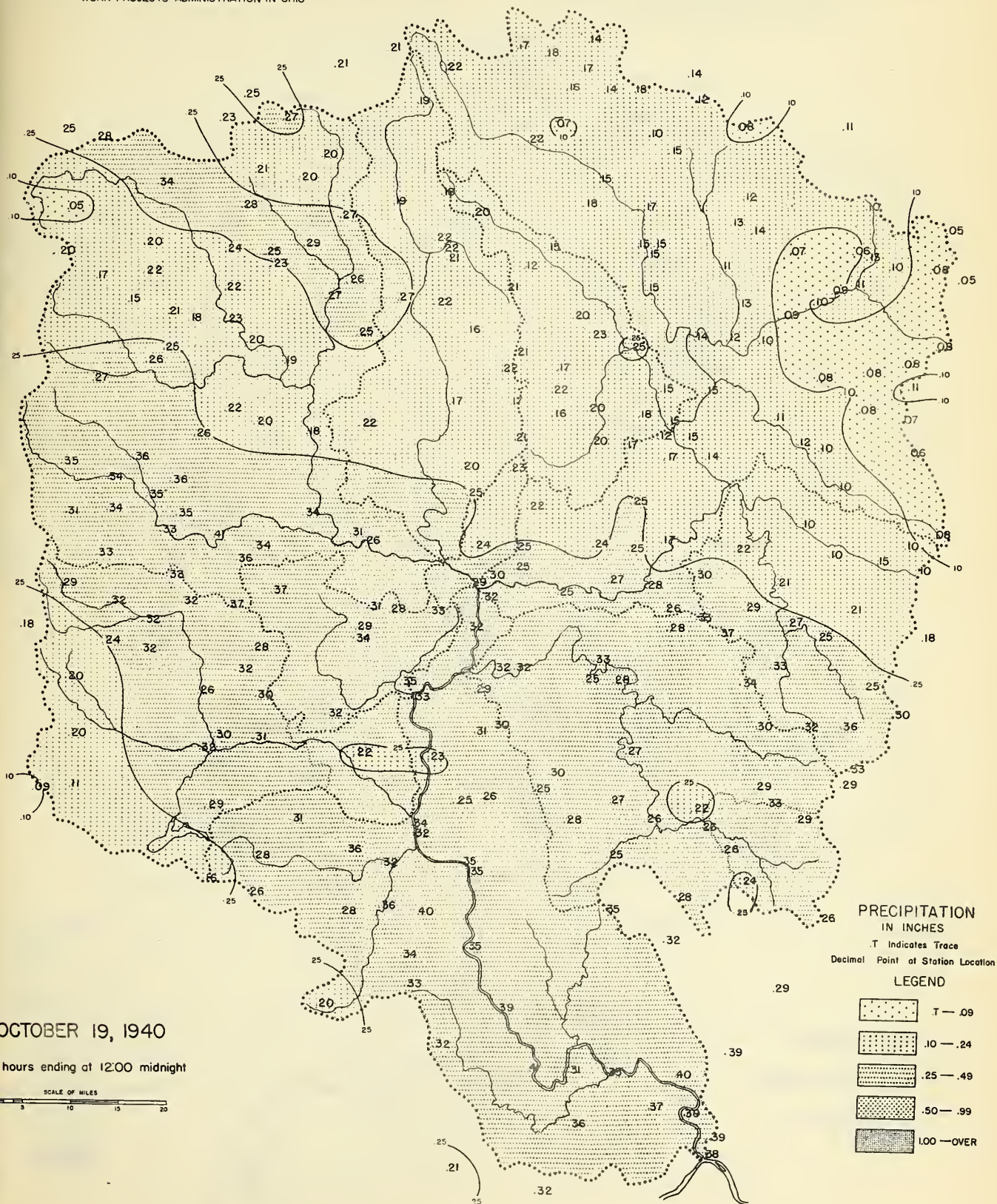
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 9

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



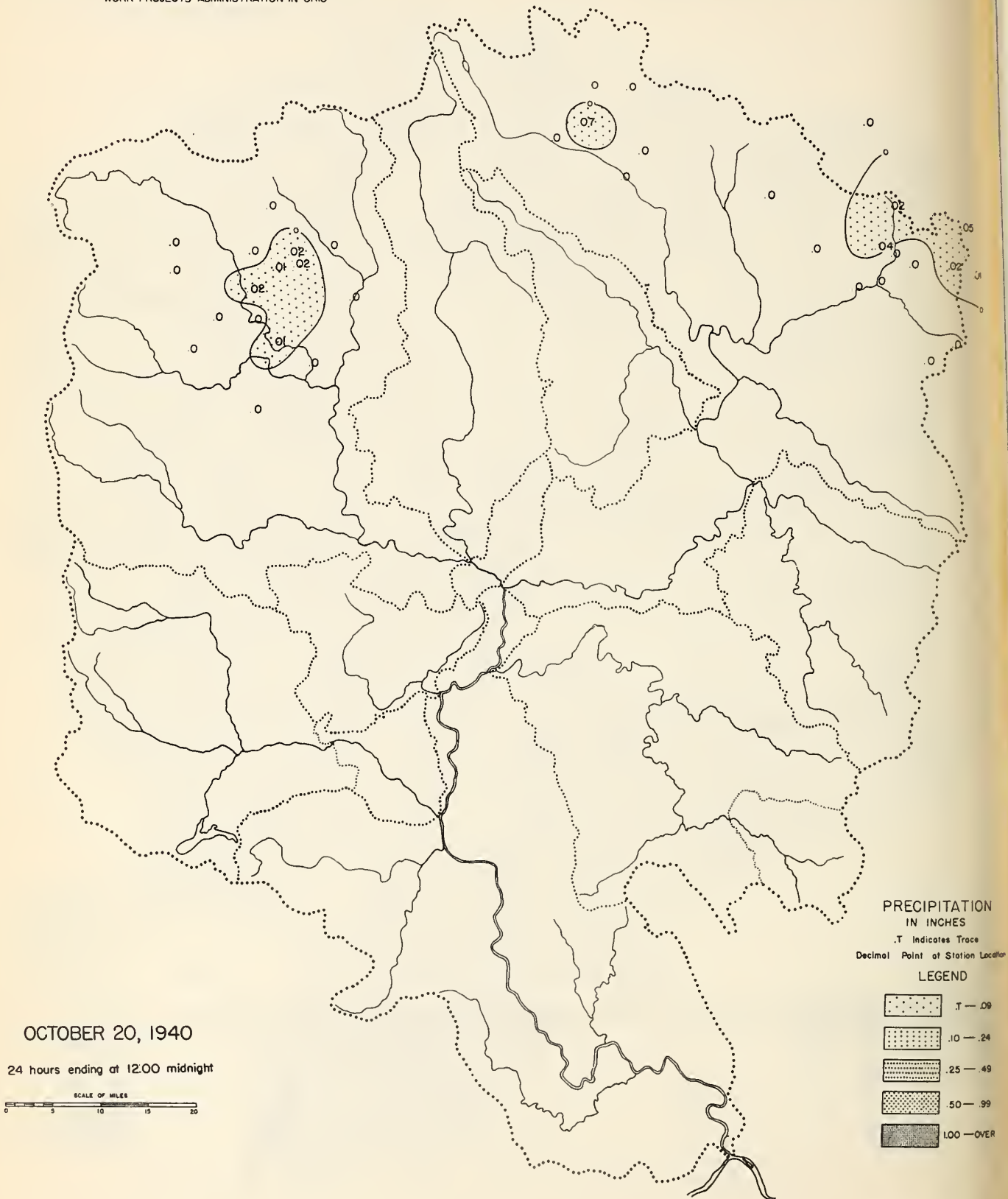
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

Page 10

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



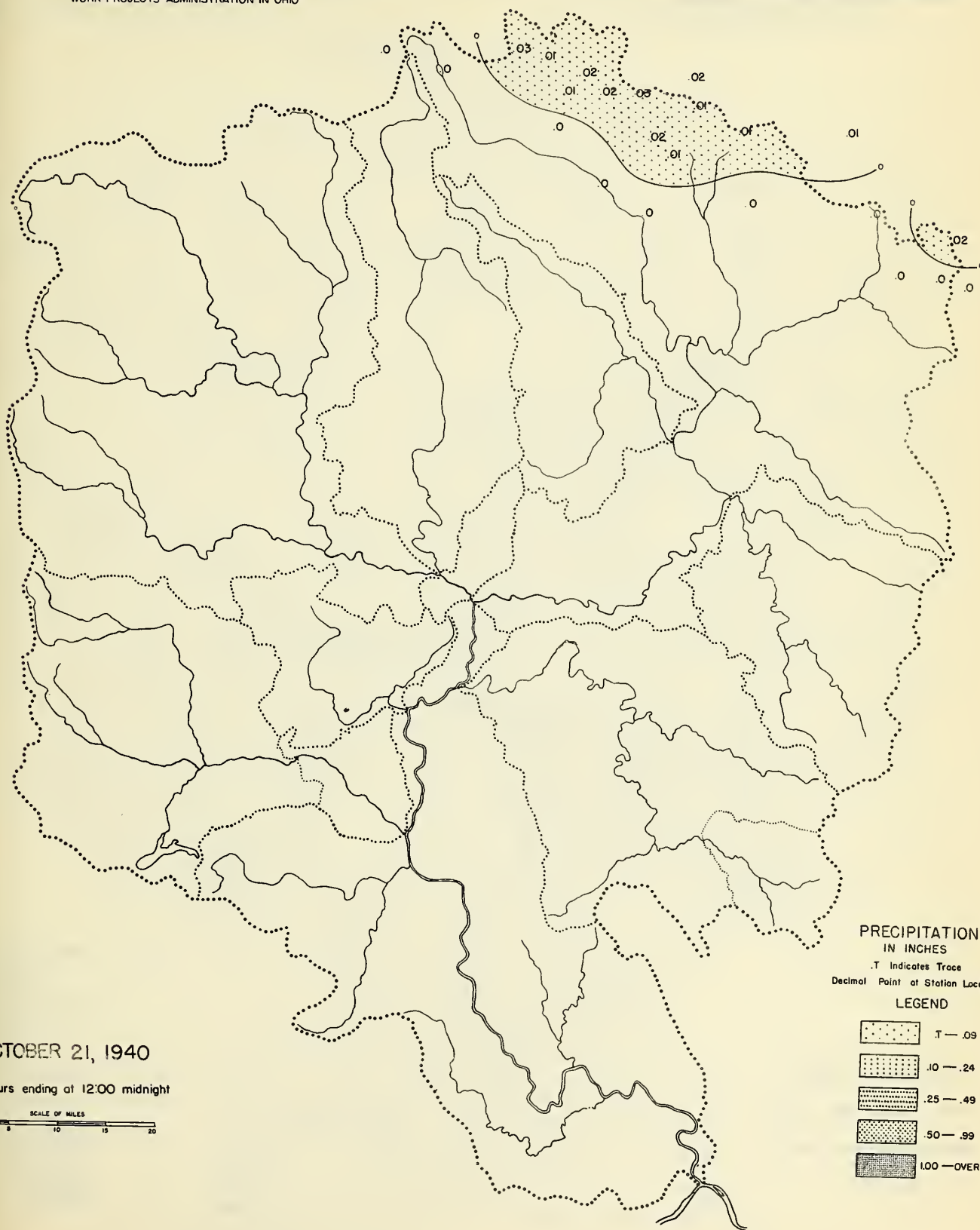
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 11

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT

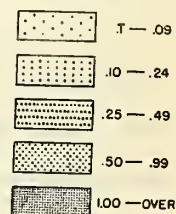


## PRECIPITATION IN INCHES

.T Indicates Trace

Decimal Point at Station Location

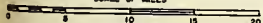
### LEGEND



OCTOBER 21, 1940

24 hours ending at 12:00 midnight

SCALE OF MILES





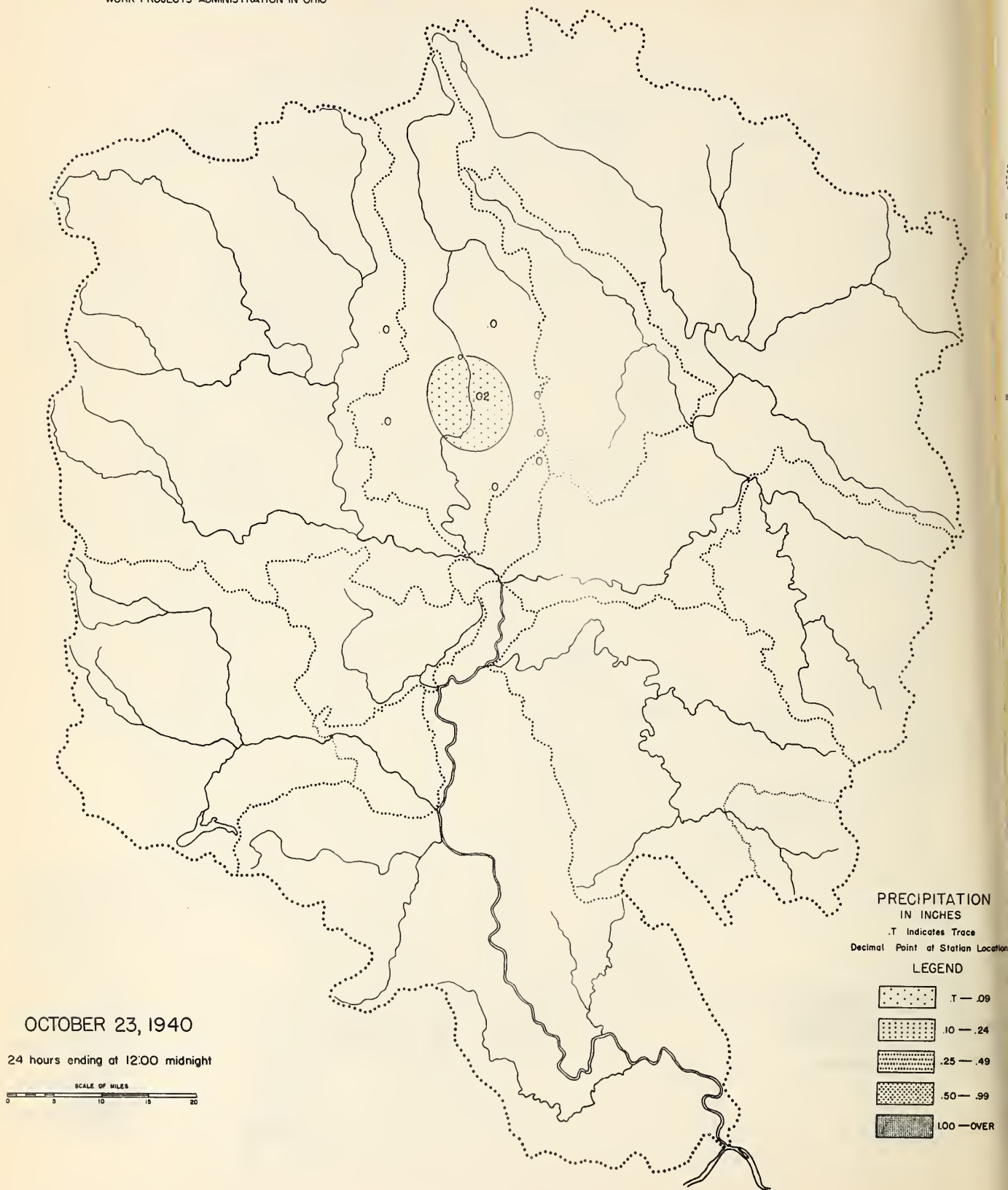
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 12

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





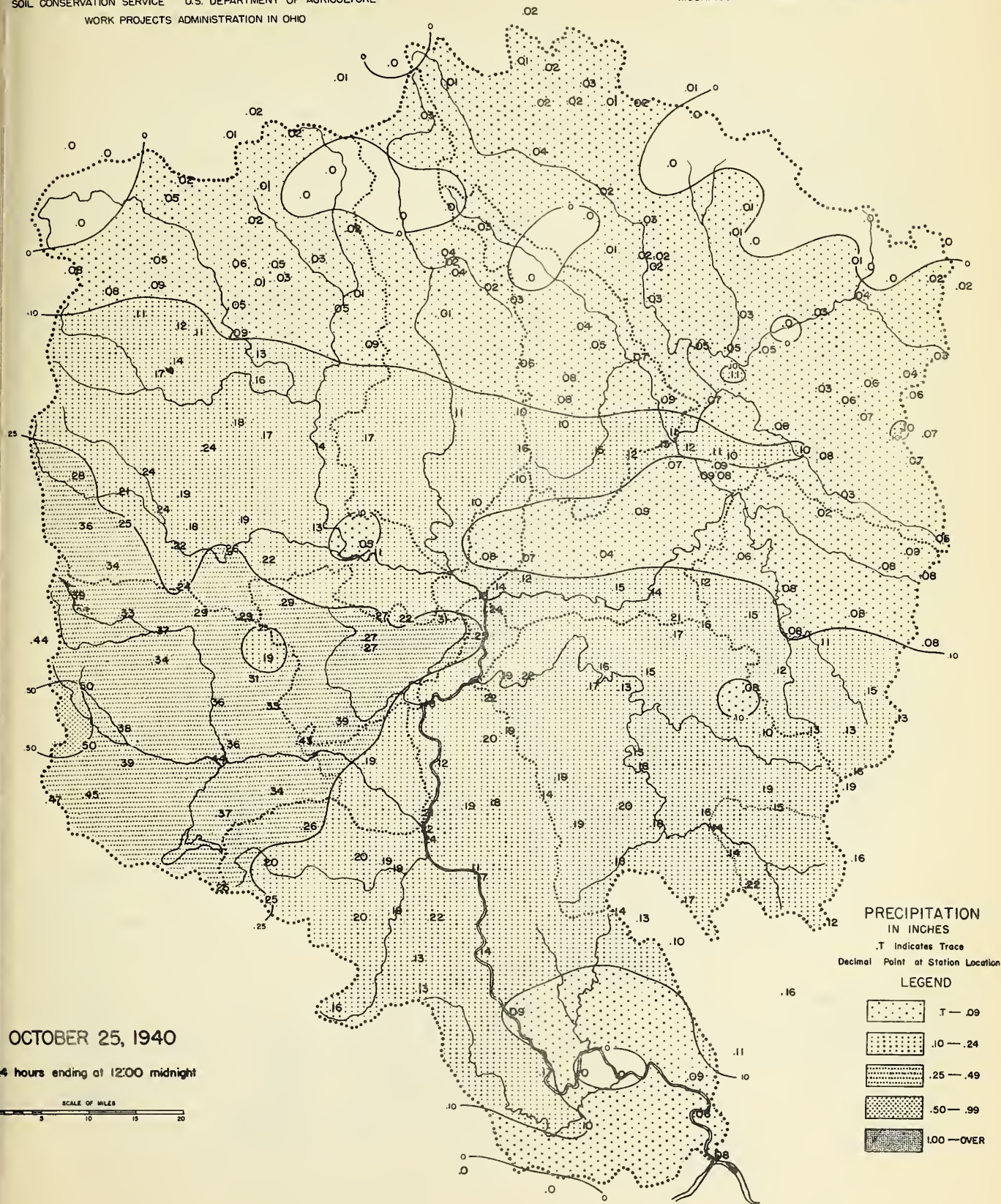
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 13

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



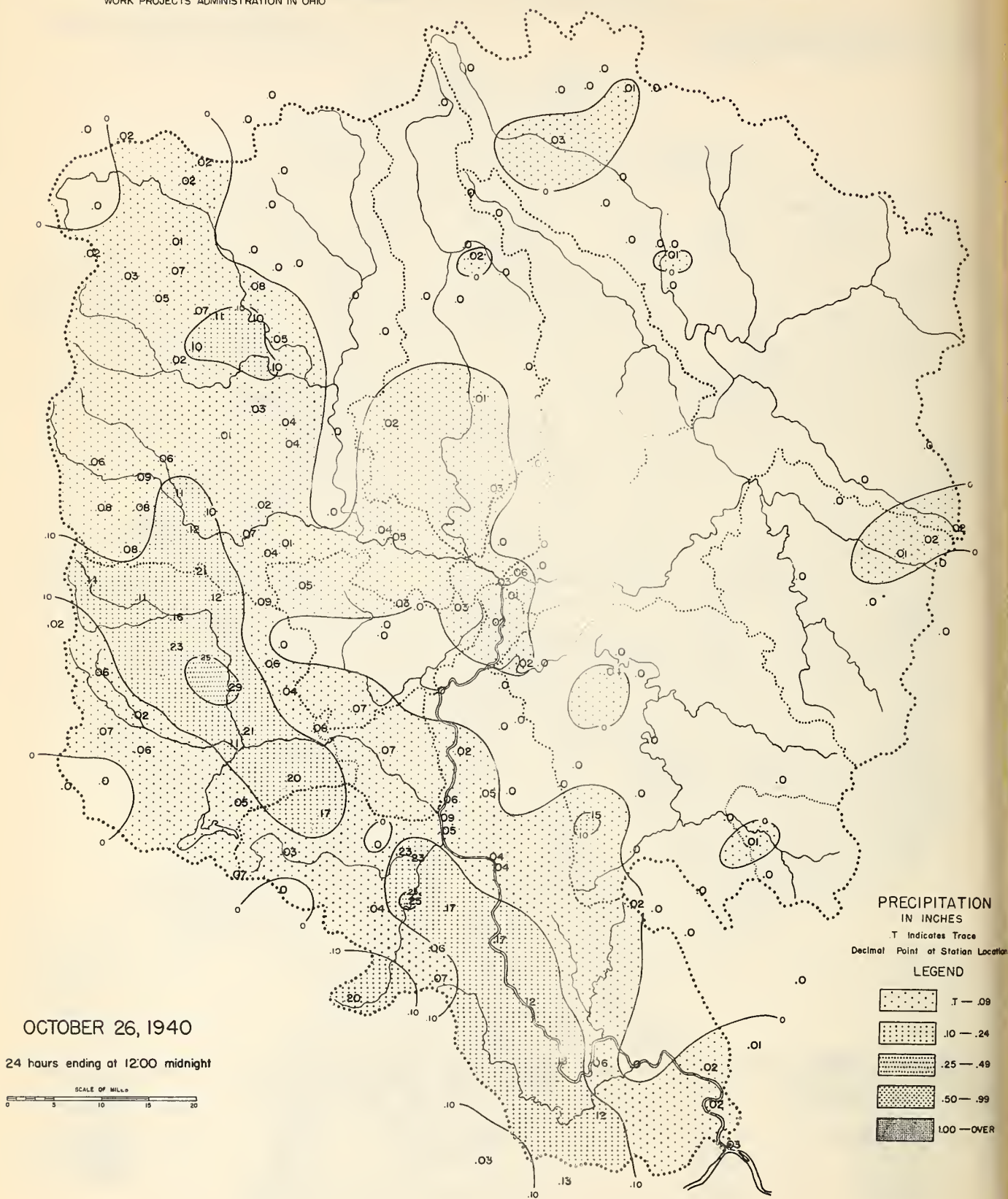
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 14

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





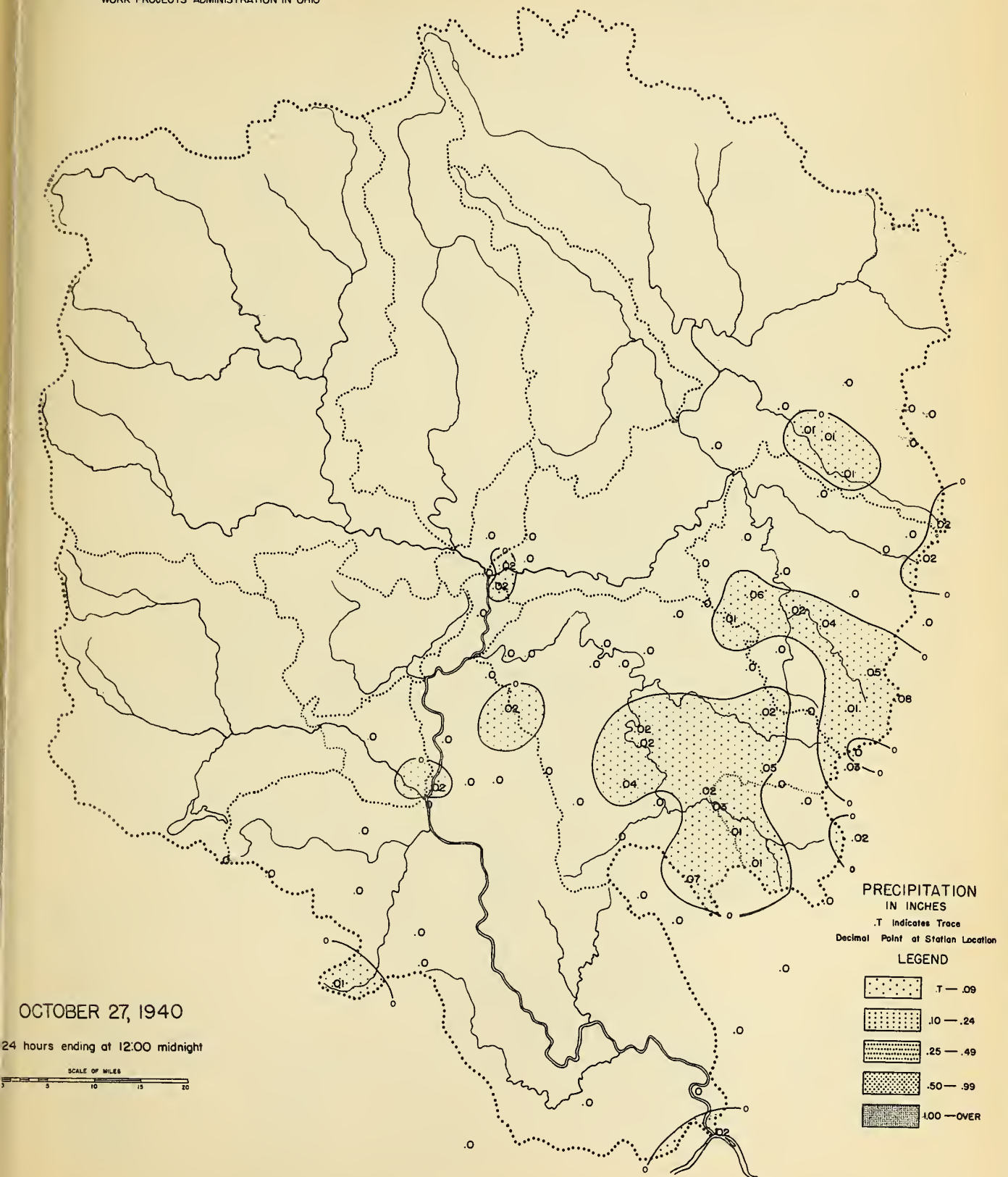
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 15

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



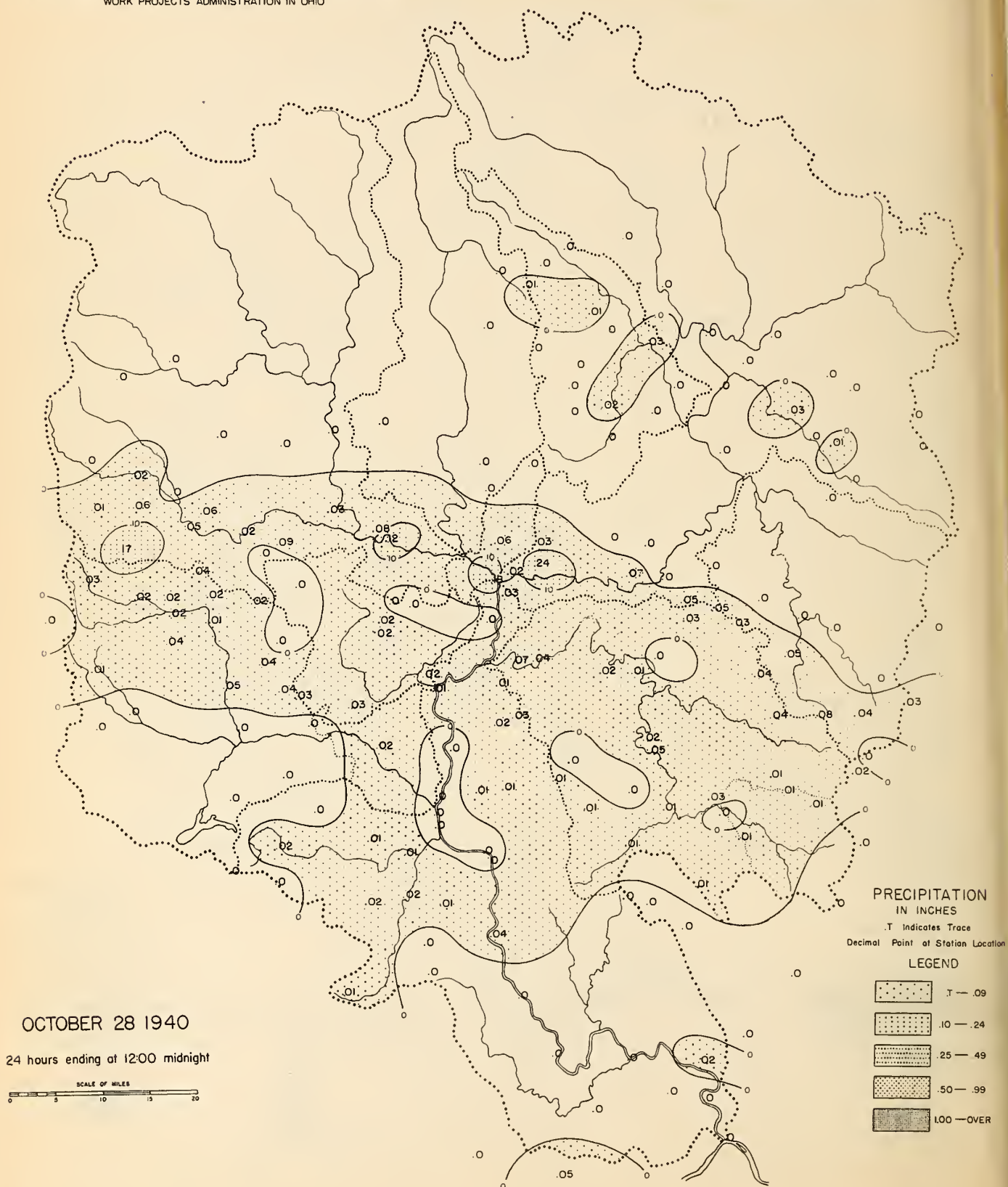
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 16

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





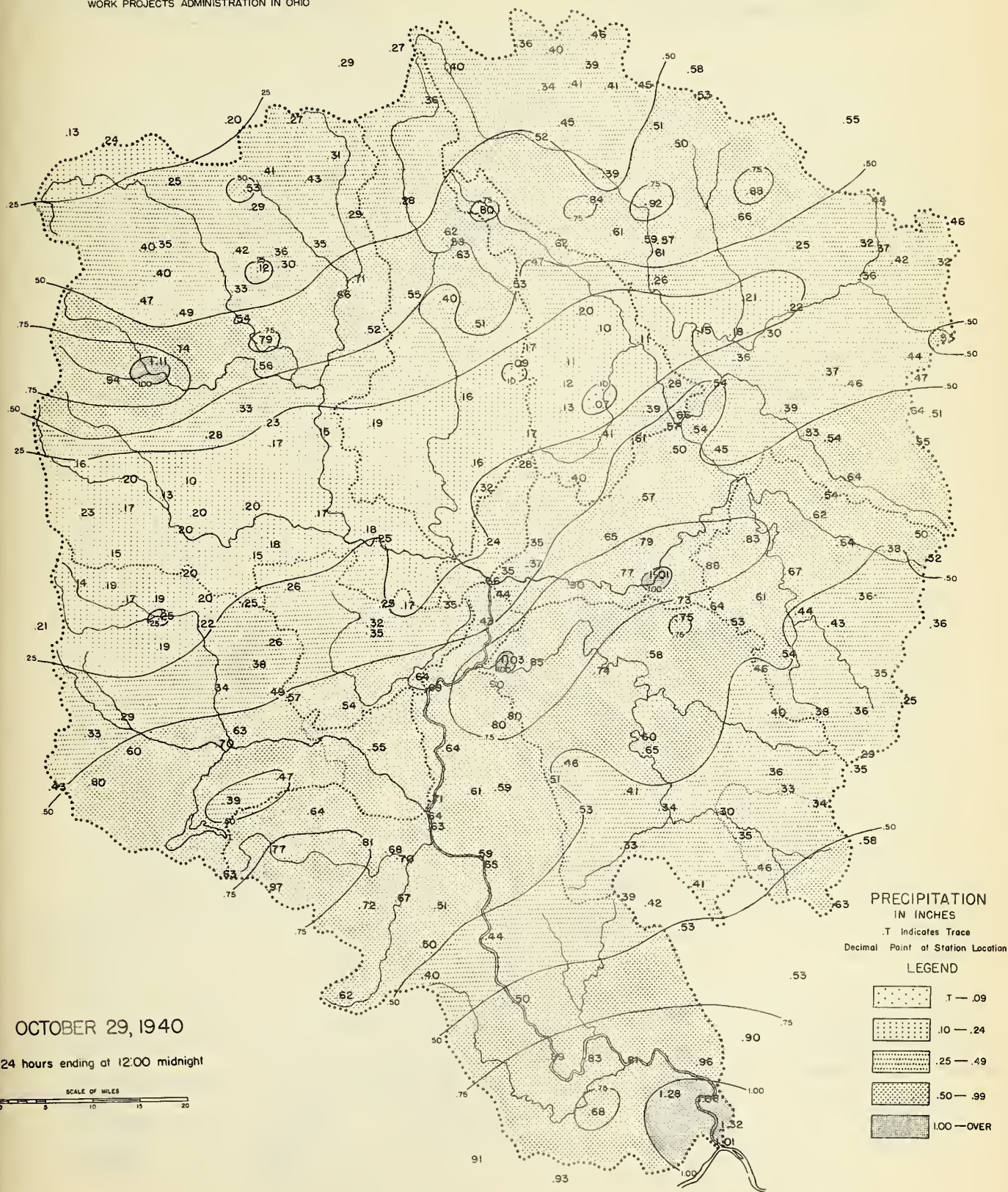
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 17

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



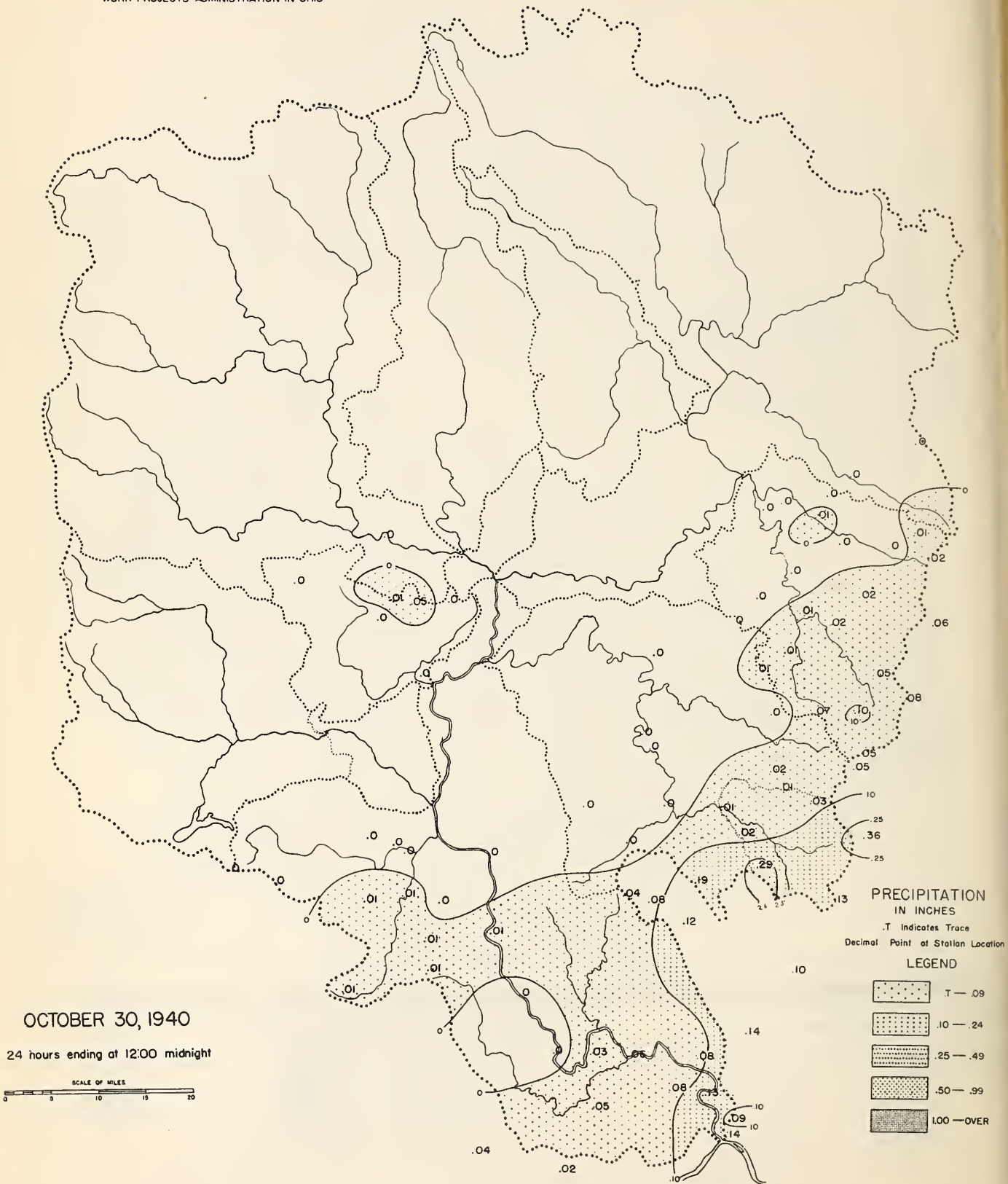
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 18

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





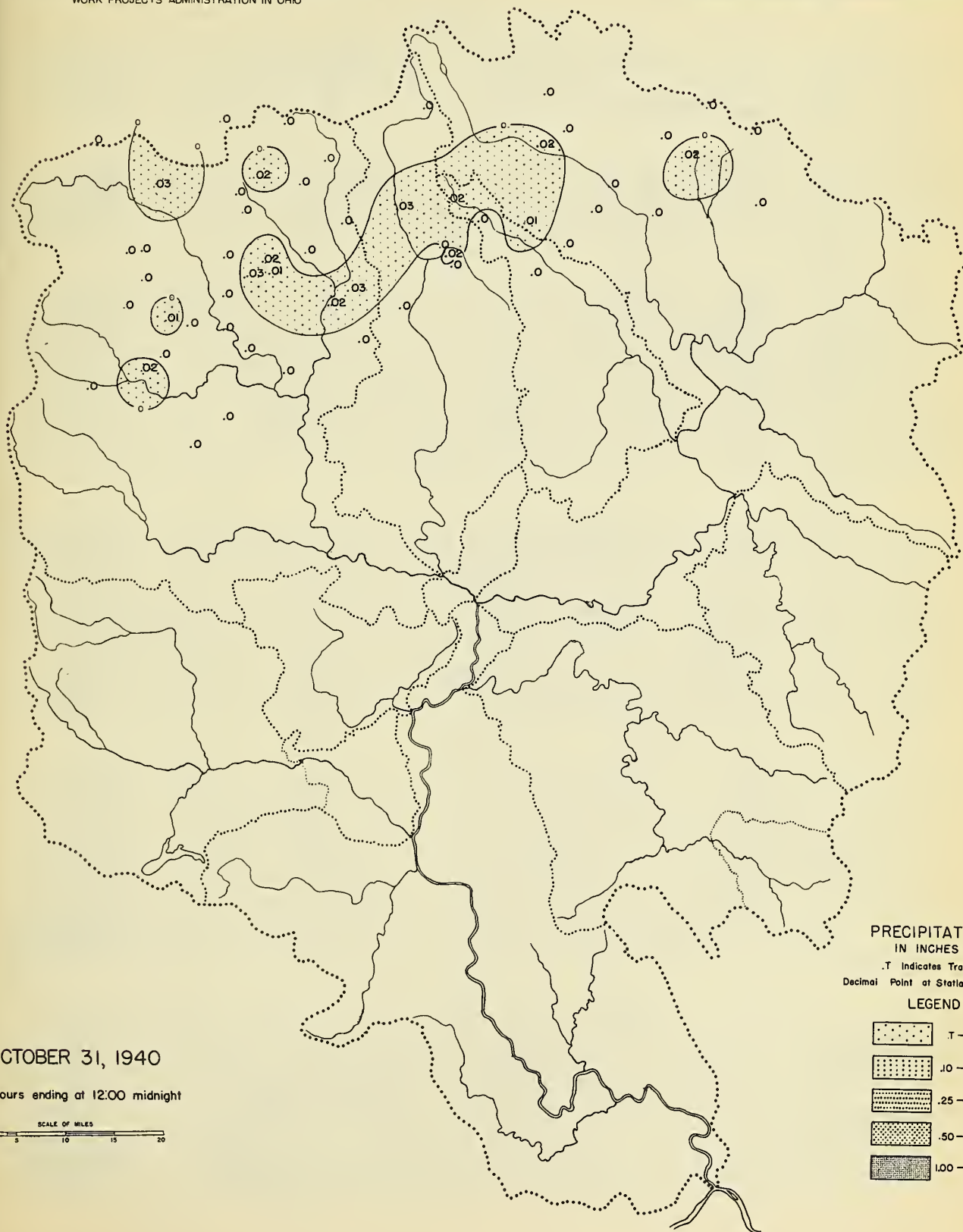
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 19

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



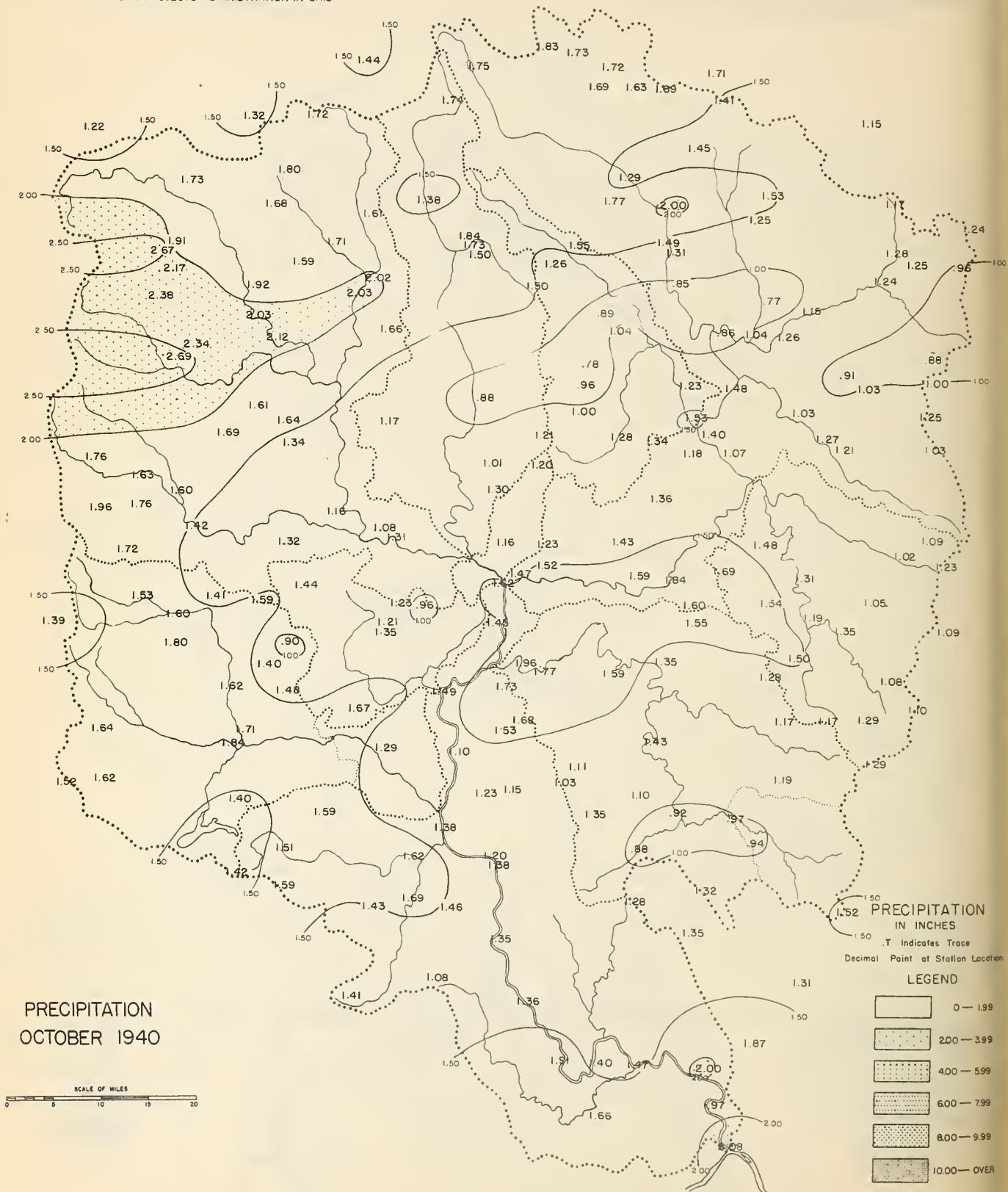
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 20

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WORK PROJECTS ADMINISTRATION IN OHIO

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





## MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR OCTOBER, 1940 BY DAYS ENDING AT 12:00 MIDNIGHT

LATE

		JULY 1973																														TOTALS			
NO.	NAME	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
		MEDINA COUNTY NO. 1																																	
11	Pruett, Eli								NR	NR					NR	NR		NR	NR	NR							O2				NR	NR	+	183	
19	Duff, June								33						01	.78		.13	01	.17		03					01						37		
22	Ginsmith, Lloyd								NR						03	.71				.17								01						26	
24-B	Ritter, Mrs. Katherine								25						01	.86				.22														40	175
28	Everford, Carol								21							.76		.13	O2	.18		01					O2						40	173	
30	Straub, Ray								13						03	.77				.21														29	144
43	Aiken, Harry								28							.87				.19														36	174

[illegible]

2	Post, Fred E.	03	10	68	03	25					13		122
3	Bockstein, Ira E.	07	14	62	NR	28			02	NR	24		
11b	Springer, Enos	13	16	72	03	34			05	02	25	03	173
12b	Workman, H. W.	10	20	77	03	NR	NR		02	02	NR	NR	
14c	Gooper, Clyde	03	02	77	03	05					NR	NR	
24b	Graft, W. N.	18	18	91	05	20	02		NR	NR	NR	NR	
26	Walker, Robert	13	19	98	06	20			NR	02	NR	NR	
27b	Goggin, Paul	12	22	96	11	17			08	03	NR	NR	
28	Wagner, Mrs. Fred	14	22	95	07	23			08	02	40	3	267
29	Harrington, J. R.	13	19	93	06	30			09	01	35		
34	McMillan, J. W.	24	19	88	08	22			09	07	40		217
36	Cutler, Francis R.	NR	NR	NR	NR	NR	NR		NR	NR	NR	NR	
41	Finger, Ross	40	06	100	05	15			11	05	67		
42	Smith, N.E.	NR	NR	NR	25	21			12	37	49	01	238
43b	Stewart, Harvey	25	19	66	05	16			11	11	NR		
44	Ohio Public Service	18	22	62	05	23			09	10	54		203
45b	Leas, Charles	NR	NR	NR	NR	NR			NR	NR	NR	NR	
47	Long, Walter	16	23	60	12	25			14	10	74		234
50b	Parsons, Oscar	NR	30	61	01	27			NR	NR	94		
51	Hoppe, Irvin	22	26	60	01	26			17	02	31	02	269
59	Holler, Wayne B.	18	47	09	18	33			NR	02	33		161

7	Londis, Robert				09	0	67	02	23			01		20		1.32
8	Newcomer, Charles				07	10	60	09	25			02		NR	NR	
9b	Cooke, Fred R.				17	04	85	10	27			02		27		1.72
20	Rowland, Ed				15	07	86	07	21			01		41	02	1.80
24	Shury, Walter				13	NR	NR	NR	NR			02		53		
25b	Gueninger, W. D.				18	10	80	01	28			02		29		1.68
32	Goard, H. E.				NR	NR	NR	01	25	02		05		36	02	
35	Seiss, Howard C.				NR			21	24			06				
36	Beck, Lewis D.				06	04	83	05	NR	01		01		12		03
37	Briggs, William J.				16	19	60	05	23	02		03		30		1.59
38c	Bowles, Walter D.				16	18	59	11	29			03		35		1.71
40	Secrest, Ellsworth				26	18	63	13	22	02		05	08	33		1.92
44	McKinley, Arthur				23	07	60	13	27			05		66		2.03
49	Entorfay, Mrs. Mary				21	13	50	10	20	01		13	05	79		2.12
53	McBride, L. A.				27	13	50	08	NR	NR		16		56		
56	Bunting, George A.				30	01	56	11	19			NR	NR	NR		
W	I. Swanson, I. O.				14	11	63	04	22			02		NR	NR	NR
W	Kling, J. W.				5	NR	NR	NR	NR							
W	Hochman, D. D.				6	NR	NR	10	20					43		
W	Campbell, Fay				8	11	69	10	32			02		33		1.79
W	Purdy, W. L.				9	10	72	06	27			02		29		1.61
W	Arnold, John				12b	12	56	04	24			01		54		
W	Campbell, Fay				13b	NR	NR	NR	25			02		38		

[illegible]

2	McKinney, Wiles L.				15					49	12	08	01			NR	NR	NR		NR		
12	Heffelfinger, Donald				10					27	11	11	01							55		115
13b	Jones, T.W.				09				Q1	56	07	15				02				39		129
23	Mosgrove, Irene				10				01	61	03	18								84		177
25	Grand, Joseph H.				17					55	16	17				03				92		200
57b	Young, J.B.				09				02	26	08	13								66		123
29	Rennett, Harry				11				01	30	10	12				01				88		153
33	Brenner, Roy				15				NR	NR	NR	NR	NR	NR		01				61		
34	Snyder, Homer R.				12					51	10	15				02				59		149
36	Young, Thomas				NR				NR	NR	13	15				02				57		
39	Goren, Ira M.				NR				NR	NR	06	14								NR	NR	NR
40	Dekosh, S.J.				12					26	09	07				NR				25		
45	Snyder, R.F.				13					27	12	15				02	01			61		131
47	Happe, Dora R.				12					28	12	11				+						
51	Hager, Catherine				57					28	06	06	.04							32		
55b	Hallinger, Warren				12				03	24	02	15				01				26		85
58b	Hemmon, Charles C.				06					30	04	13				03				21		77
61b	Kirk, Dwight				13				03	22	28	23				05				10		104
68	Williams, Bessie				41					36	07	08								22		115

† indicates Station Removed

## MUSKINGUM WATERSHED

MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR OCTOBER, 1940 BY DAYS ENDING AT 1200 MIDNIGHT

Page 22

NO.	NAME	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTALS
COLUMBIANA COUNTY NO.9																																	

5	Bush, Andrew J.							30									26	05		10	02									44		117
9	Sainsbury, Iro							47									25	06		13											37	129
11	King, William D.							36									28	01	01	05	05	02									46	124
13c	King, William D.							33									36	04		10											42	125
15	Bolan, Joseph							27									18	06	01	08	02				02					32		96
17	Copeland, L. H.							16									16	07	01	05	01				02					NR		

## MORROW COUNTY NO.10

21	Bowen, John W.																	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
----	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## KNOX COUNTY NO.11

7b	Pasler, Harry B.							24									05	61		10	20									17	04		23		164
9	Shultz, William							NR									+																		
14	Pope, L. W.							25									09	51		05	26					24	01				28		169		
21b	Geddes, D. W.							30									11	47		11	36					24	06			NR	NR	NR			
27	Hochstetler, Merrill							20									02	44		09	18					20	04						134		
33	Davis, Harold							NR									17	29		09	36					19	NR			NR	10				
43b	Mills, Edgar L.							NR									01	27		07	35					18	10		06	20					
45	Bolter, Herbert							18									28		NR	NR						19	02								
47b	Jones, R. E.							22									17		NR	NR						NR	NR			NR	NR				
49	Cline, Wilmont							18									13			34						NR	NR			NR	NR		116		
50	Cramer, A. G.							28									11	23		03	33					34	08		17	15		172			
53	Edgar, O. D.							21									22	07		33						22	12		05	20		142			
55	Gretzer, Donald M.							21									01	23		07	41					26	07		02	NR					
62	Lehman, Myrtle M.							17									01	18		NR	33					24	21		04	20					
68	Uhrig, Otis U.							27									17	04		36						NR	04			15					
69	Fawcett, O. B.							22									01	22		03	34					22	01		09	18		132			
73	Smith, W. C.							NR									06	24		05	39					39	14		03	14					
74	Morey, L. R.							26									NR	NR		NR	NR					NR	NR			NR	19				
75	Burd, Charles							31									18		NR	32						33	11		02	17		153			
76	Hunter, Elmer J.							NR									NR	NR		NR	NR					NR	NR			NR	02	19			
81b	Jewett, Dwight							22									20	05		37						29	05			26		144			
84	Bell, Charles Chester							26									18	02		32						29	12		02	20		141			
86b	Burger, Clyde							26									21	10		37						29	09		02	25		129			

## HOLMES COUNTY NO.12

18	Müller, Jacob							15									01	29		03	21					NR	06			17			
26	Müller, C. S.							NR									NR			04	22					NR				09			
29	Shoup, Howard E.							17									01	24		04	17					08				11		78	
39	Müller, Stanley							17									02	22		10	17					10				NR	NR		
40	Engle, W. A.							14									02	33		05	22					08				12		96	
45	Shedden, Herman							NR									NR	+															
47	Müller, Oscar							11									01	25		04	17					02		11	01		16		88
51	Hershberger, Oon							23									05	23		10	16					10				13		160	
54	Alexander, Paul							13									13	32		12	22					17	02			19		117	
57	Anderson, Herbert							NR									NR	NR		NR	NR					NR	NR			NR	NR		
61	Koser, William							24									11	25		07	21					16				17		121	
70	Weggers, Albert							13									03	21		14	20					NR	13	01		16		101	

## COSHOCTON COUNTY NO.13

17	Reiss, J. L.																	04	21	NR	NR	NR		+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</
----	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	----	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



## MUSKINGUM WATERSHED

MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR OCTOBER, 1940 BY DAYS ENDING AT 12'00 MIDNIGHT

Page 23

NO.	NAME	DATE																															TOTALS	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
		CARROLL COUNTY NO.15																																
2	Wilcoxon, Allie Mae														02	37	10	10									03							
3	Winterholler, George L.														01	32	06	09									NR	NR	NR	NR	+			
4	Scott, Edwin															31	06		11								04							124
5b	Soltman, G. F.																																	
7	Wanner, Earl																33	10	10								05			30	02			126
16	Stadler, Norman																																	
17	Snowdy, Robert																																	
18	Mosack, L. L.																																	
24c	McLaughlin, K. W.															11	10	08									03							53
25	Moxey, Lennie															18	04	08									06							
26	Jacks, Victor E.															11	05	11									05							88
30	Long, Thomas J.															13	06	10									06							100
31	Brackin, Samuel H.															14	06	08									08							
33	Smith, R. H.															01	14	06	07								10							103
35	Carroll, Cleo															12	12	12									10							125
39	Noble, Charles K.															17	17	NR									07							127
42	Leggett, Paul T.															17	17	11									08							51
45	Soules, Henry															14	02	06									07			01	01			64
																											07							121

## HARRISON COUNTY NO. 16

[illegible]

LICKING COUNTY NO 17

5	Wagner, Fred			25			01	19	03	32					37	16	02	25			160
6	Lease, Mary			32			NR	NR	NR	NR					NR	NR	01	22			
16	Mila, John			25			NR	NR	03	24					NR	NR	NR		NR	NR	
17	Kickley, Harry			40				21	07	23					34	23	04	19			180
22	Pratt, Everett			06						28					19						30
33	Stickle, W. M.			17				12		32					31	06	04	38			140
38	Hill, L. R.			04			02	11		20					50	06	01	38	NR	NR	
43a	Snyder, Gabriel			19					02	26					36	29	05	06			162
45	Davis, Frank			20			08			30					33	04	04	49			148
46	Wright, David A.			18			NR	NR	NR	NR					NR	NR	03	57			
52a	McMahon, Evan W.			29			06	NR	NR	NR					36	02		29			
56	Wilson, Harold E.			10						30					36	21		63			171
58	Weigant, Carl A. Jr.			17			10		02	30					43	08			NR	NR	
59	O'Flaherty, Russell			19			07			25					50	07		33			
62	Whitehead, Frank	02		39			12		02	20					39	06		60			164
64	Eider, Claude			31					NR	NR	NR				44	11		47			
67	Hollon, L. B.			14			12		01	32					44	11		70			184
82	Perry, Henry F.			NR			10	NR		34					34	20		47			
85	Jones, C. N.	02		39			08		04	08					47			43			152
85a	Johnson, Murry N.			37			09			31					45			60			162
92	Rabe, W. L.			21			08		01	29					37	05		39			140
96	Hamilton, R. M.			16			02		03	31					26	17		64			159

## MUSKINGUM COUNTY NO. 18

4	Mahon, Stanley				23			07	06	35						NR	NR		02	64		
7	Moquist, Floyd				07			08	16	29									01	90		1.73
11	Maxim, A. M.				24			08		32								39	07	03	54	1.67
15	Melmon, G. E.				14			08	06	33								18		01	69	1.49
20	Costello, Wilmer																					
27	Cornell, John				09			07	04	31						20			02	80		1.53
28	Gossard, E. J.			03	10			09	06	30										02	80	1.62
32b	Richardson, C. D.				15			07	02	22						19	07			02	55	1.28
36	Bradley, Tom O.				04			05		23						12	02				64	1.10
50	Moses, G. F.							06	03	30						19					46	1.11
55	Wedger, Clarence J.				10			03		NR												
58	Reed, Gerald				07			07		25						19		05	02		61	1.23
58a	Wilson, E. L.				07			04		26						21					79	1.15
60	Busch, O. L.				06			06		25						14			01	51		1.03
64	Groper, Cleveland High S				NR			NR		NR						22	09				64	
65	Wells, Claude S.				07			07		32						24	06				63	1.38
70b	Gregory, Sam				06			12	01	28						19	15			01	53	1.35
71	Thompson, Dennis				08			03		36						20				01	81	
72b	Kraft, George W.				07			02	03	NR						19	23			01	68	NR
73a	Dodd, Horst, F.				08			03		32						19	23			01	60	
75	Pettibone, Howard				04			06	01	35						11						1.20
76	Eschman, Mosaya E.				06			09	02	35						17	04				65	1.38
86b	Winipund, Arthur M.				07			10	NR	NR						NR	NR	NR	NR	NR	NR	
88	Lynn, Arthur				09			07	17	NR						21						1.46

## GUERNSEY COUNTY NO.19

4	Domen, Eloy P.					10		09	13	28			17		03	75	155
6	George, F. Ray					16		09	13	37			NR	NR	01	03	53
8	Addy, J. A.					09		12	11	33							
29	Borthwick, Harry					10		10	11	31						NR	NR
152	Patterson, J. W.					16		8	11	33						05	54
18	Dunsmuir, John					09		12	16	25						02	74
19	White, Ernest					06		08	14	28						01	NR
24b	George, Iro					12		13	10	34			08	04		46	01
35b	Gibby, James					10		09		32			13			08	38
39	Abetti, Gail					12		10	17	07				02		10	63
44	Vonfossen, W. M.					08		07	16	30			10	02	04	40	
48	Harding, L. N.					12		11	17	NR	NR				02	06	56
52	St. Glos, Harold					08		08	11	29				05	01	36	02
67	Stamm, J. C.					06		11	01	47						16	
70	LeFever, L. A.					07		04	04	22				16	02	03	NR
74	Kozlik, H. A.					08		04	01	26						01	33
75	Deaton, Frank					05		06	02	26						18	01

## BELMONT COUNTY NO.20

6	Reibel, Desmond			10	09	04	25		15	05	35	05	108
109	Newhorl, Lester R			12	10	07	36		13	01	04	36	129
12	Brooks, W L			15	05	03	30		13	08	03	25	110
17	Price, W M			NA	09	13	29		19	03	02	35	06
	Thomas, Byron					18	33				05		129

## PERRY COUNTY NO.22

36	Hamilten, M. H.			15	03	03	28		20	03	02	77		151
7	Coopersider, Ira F.		01	19	04	07	16		25	07		63		142
9	Gotterson, C. F.		02	07		02	26		25			97		159
17	Hommer, Albert J.		01	11		02	28		20	04	02	72	01	143
18	Wisson, Monson H.		02	08		03	36		19	25	02	67	01	169
28	Prisk, E.		01	06		05	13		13	07		40	01	106
29	Stanner, Samuel P.		02	08		04	20		16	20	01	62	01	141

Precipitation in inches

NR indicates No Record

‡ indicates Station installed

† indicates Station Removed



# MUSKINGUM WATERSHED

MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR OCTOBER, 1940 BY DAYS ENDING AT 12.00 MIDNIGHT

Page 24

NO. NAME 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTALS  
DATE  
MORGAN COUNTY NO 23

1	Brooks, J. H.				NR								NR	NR		02		34							13	09		50	01			
4	Wilson, H. C.				04								04	12		26		14	17								04	34	01		135	
19	Hupp, Clifford S.						09						05	12		33									09	12			50			136
25	Grimes, Byron				02								NR	NR		NR		32							NR		NR	NR	NR	NR		
36	Brookover, Reed						12						04		10		41								17	18			89			191

## NOBLE COUNTY NO 24

2	English, L. G.						14						06		06		29								NR	NR		01	34	03		
13	Oliver, Guy						09						06		02		28								17	01	01	01	35	02		94
18b	Mussat, Corias						11						06		02		28								17	07	01		41	19		132
23	Hedger, L. E.						11						07		16		35								14	02			39	04		128
24	Baker, Ira						08						05		13		32								13				52	08		
25	Harris, H. J.						10						05		13		32								10				53	12		135
27	Oliver, Elmer						12						04		07		29								16				53	10		131

## MONROE COUNTY NO 25

4	Adair, V. R.						14						02		NR										16		02		58	36		
11	Denbow, Joseph M.						16						10		12		26								12				63	13		152
S 2	Handley, F. B.						06						05		12		26								14		03		30	01		97
S 6	Spence, W. B.						12						02		03		24								22		01		46	29		
S 13	Lowe, James H.						12						05		01		33								15	NR		01	33	01		

## ATHENS COUNTY NO 26

3	Linscott, Elza						NR						04		06		21									03			91	04		
---	----------------	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	--	----	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	----	--	--

## WASHINGTON COUNTY NO 27

1	Longfellow, Harry						NR						15		NR		NR								NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
3	Robinson, L. L.						12						04		01		31									06			83	03		140
5	Shutes, A. P.						09						02		07		35												81	06		147
7	Kings, Albro, A.						23						08		10		40								09	02		02	56	08		200
9	Reiter, Charles						23						06		03		39								11	01			90	14		187
17	Murdoch, J. D.						17						07		11		26								10	12			68	05		166
20	Long, J. E.						NR						09		12		37								NR	NR			128	08		
21	Savage, Don C.						18						05		08		39								06	02			106	13		197
22	Ullman, Walter						21						05		NR		39								NR	NR	NR		132	09		
31	Rankin, O. B.						25						08		08		38								08	03	02	01	101	14		208
40	Devoti, James						22						09		NR		32								13		05		93	02		

## DELAWARE COUNTY NO 28

1	Long, George						25						03	24		02		18								44	02		21			139
---	--------------	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	----	--	----	--	----	--	--	--	--	--	--	--	----	----	--	----	--	--	-----

## STATIONS INSTALLED DURING OCTOBER 1940

1-11b	Torgler, C. R.																																
1-48	Randall, Howard																																
11-19b	McClurg, Albert C.																																
14-46b	Shumacher, Edgar G.																																
14-62c	Ramig, John M.																																
14-63b	Wright, John																																
15-4	King, Harry K.																																
15-23c	Strong, John Elmer																																

Precipitation in inches

NR indicates No Record

± indicates Station Installed

+ indicates Station Removed



